

(消防)对夹衬胶蝶阀
型号：KFXD71X/KFXD371X

用途

该阀广泛用于各行业的消防和给排水路上，作为截断设备使用。

执行标准

设计标准：GB/T5135.6

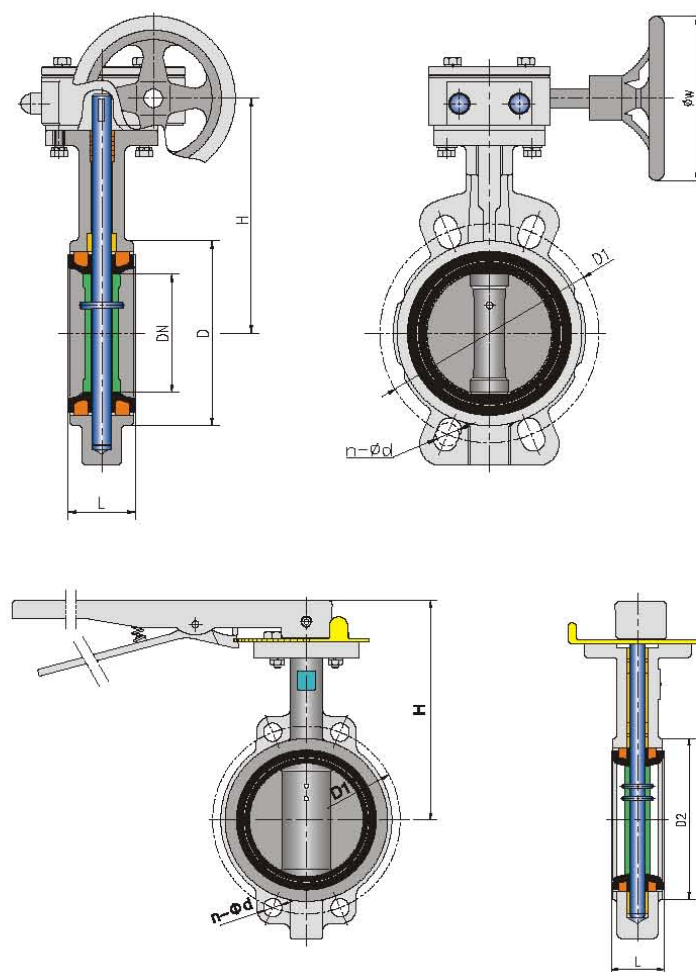
结构长度：GB/T 12221

连接法兰：GB/T9113, GB/T 17241.6

检验与试验：GB/T5135.6

特点

- 1、操作方便，启闭灵活，流阻小。
- 2、阀体衬胶，耐腐蚀，密封性好。
- 3、结构长度短，节省空间，安装方便，无介质流向要求。



主要性能参数和材料

型号	公称压力 PN	适用温度℃	适用介质	主要零件材料			
				阀体	蝶板	阀杆	阀体胶套
KFXD71X-25C KFXD371X-25C	10/16/25	≤80	水	碳钢	球墨铸铁 (镀锌)/不 锈钢	不锈钢	三元乙丙橡胶
KFXD71X-10/16Q KFXD371X-10/16Q	10/16			球墨铸铁			

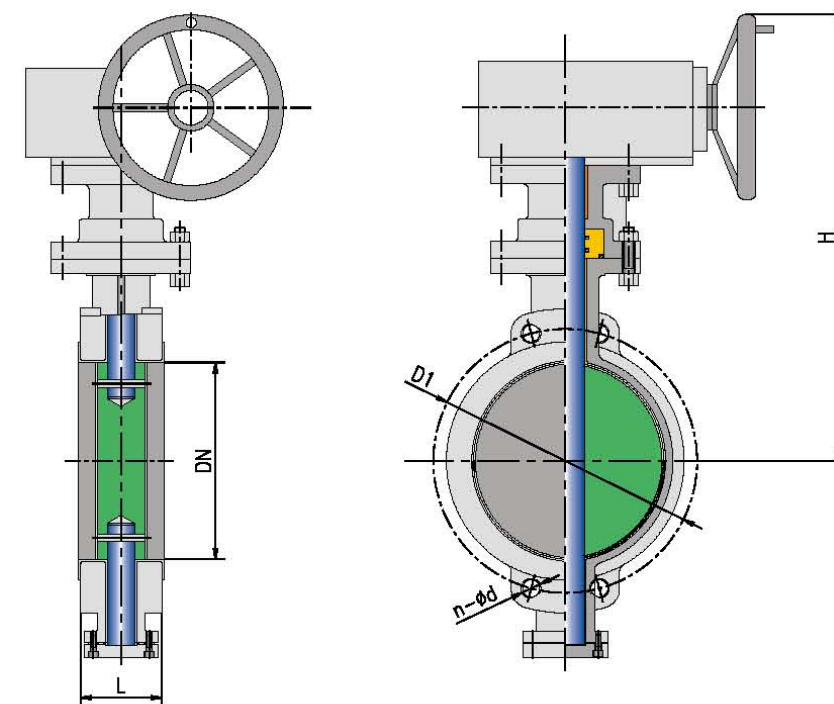
主要连接尺寸

型号	DN	50	65	80	100	125	150	200
KFXD71X-10/16Q	L	43	46	46	52	56	56	60
	H	168	178	210	220	238	260	295

型号	DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300
KFXD71X-10~25C	L	43	46	46	52	56	56	60	68	78
	H	208	218	250	270	288	320	355	386	410

型号	DN	350	400	450	500
KFXD371X-10~25C	L	78	102	114	127
	H	40	510	560	610

对夹衬里蝶阀
型号：KFD371F46



用途

该对夹衬里蝶阀广泛用于各种工业管道中的启闭，特别是适合在介质具有严重腐蚀性的使用场合使用，如：硫酸、氢氟酸、磷酸、氯气、强碱等介质。

执行标准

设计制造：HG/T 3704

连接法兰：GB/T 9113

结构长度：GB/T 12221

试验检验：GB/T 13927

特点

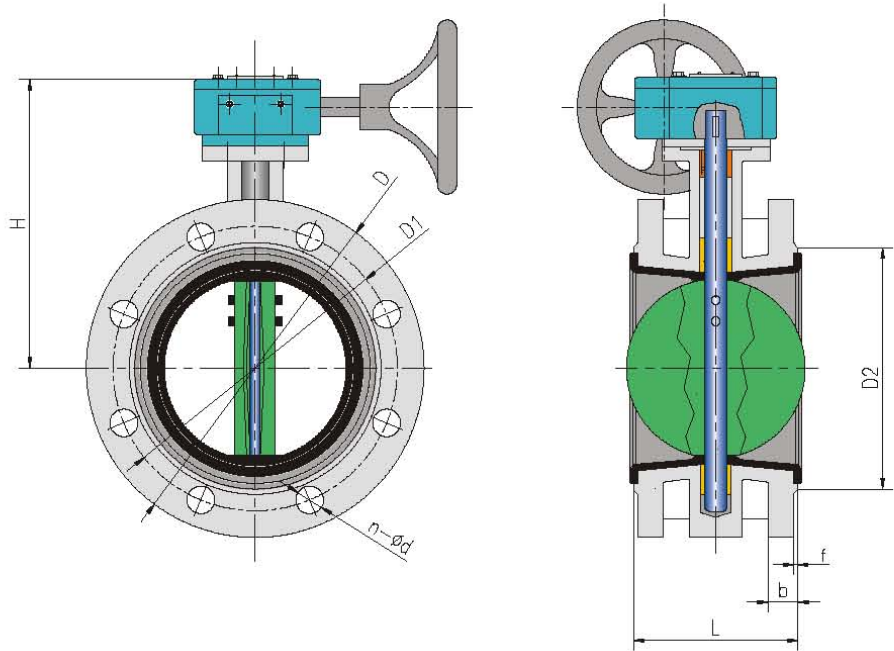
- 1、90度行程，启闭迅速。对夹结构，安装方便，占用空间小。
- 2、中线型蝶板，双向密封，同时流阻小。
- 3、阀门与介质接触的内腔通道和蝶板全部衬氟塑料，可抵御绝大多数酸碱盐的侵蚀，耐腐蚀性强。

主要性能参数和材料

型号	公称压力 PN	适用温度 ℃	适用介质	主要零件材料			
				阀体、蝶板	阀杆	密封面	填料/O型密封圈
KFD371F46-10/16Q	10~16	≤150	水、蒸汽、 强酸、强碱 等	球墨铸铁+F46	不锈钢	氟塑料	聚四氟乙烯/ 三元乙丙橡胶
KFD371F46-10/16C	10~16	≤150		碳钢+F46	不锈钢		
KFD371F46-10/16P	10~16	≤150		铬镍钛不锈 钢+F46	奥氏体不锈 钢		

主要连接尺寸

型号	DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500
KFD371F46-10/16Q/C/P	L	43	46	46	52	56	56	60	68	78	78	102	114	127
	H	155	160	185	190	239	275	290	360	423	538	660	710	750



用途

该阀适用于各行业给中液体输送管路上，作为截断设备使用。适用于多种腐蚀性、非腐蚀性介质。

执行标准

设计制造：GB/T12238
 连接法兰：GB/T 17241.6
 结构长度：GB/T12221
 试验检验：GB/T13927

特点

- 1、启闭方便迅速、省力。
- 2、结构简单，安装方便，适用于大口径的阀门。
- 3、阀腔通道通畅平滑，流体阻力小，不积存杂质，能适应含有一定杂质的介质。
- 4、阀体内腔全部衬胶，耐腐蚀，不易结垢，可用于腐蚀性介质。同时由于密封面（胶套）采用橡胶，密封性能好。
- 5、可以选择手动、电动、气动、液压方式。

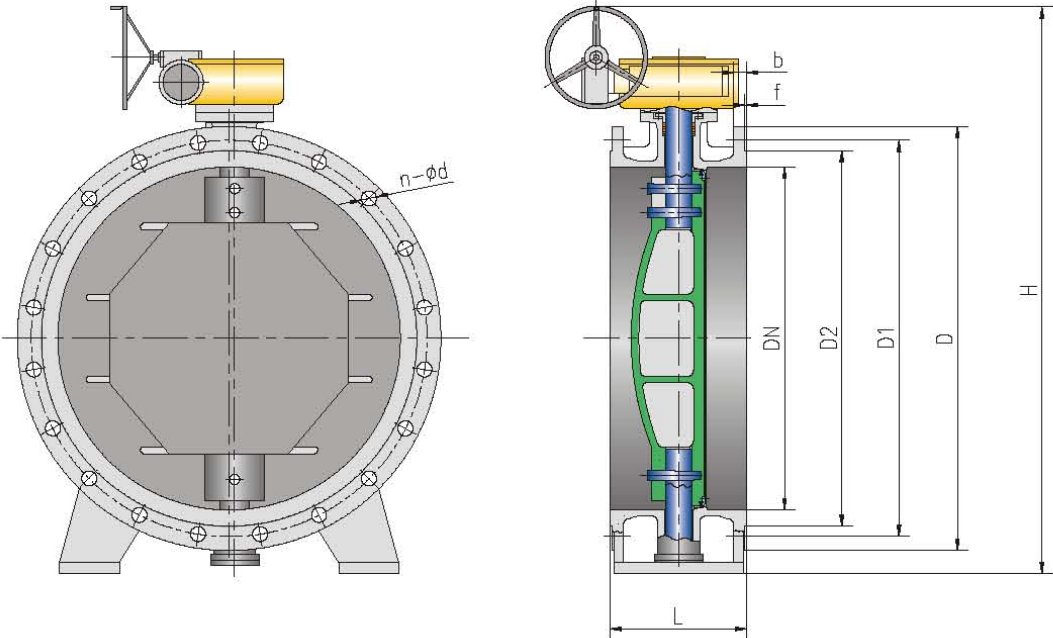
主要性能参数和材料

型号	公称压力 PN	适用温度 ℃	适用介质	主要零件材料			
				阀体	蝶板	阀杆	阀体衬套
KFDJ41X-10/16Q KFDJ341X-10/16Q	10/16	≤80℃	水、油品、腐 蚀性介质等	球墨铸铁	球铁或碳钢 (镀锌)/不锈钢	不锈钢	三元乙丙/丁 腈橡胶

主要连接尺寸

型号	DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350
KFDJ41X-10/16Q KFDJ341X-10/16Q	L	108	112	114	127	140	140	152	165	178	190
	H	203	220	263	280	292	310	408	440	508	513

型号	DN	400	450	500	600	700	800	900	1000	1200	1400
KFDJ41X-10/16Q KFDJ341X-10/16Q	L	216	222	229	267	292	318	330	410	470	503
	H	588	618	650	718	998	1008	1070	1125	1240	1400



用途

本产品广泛应用于自来水、污水、建筑、化工等行业的给排水系统中，一般作为启闭设备使用。

执行标准

设计制造：GB/T12238
 连接法兰：GB/T9113, GB/T 17241.6
 结构长度：GB/T12221
 试验检验：GB/T13927

特点

- 1、90° 行程，启闭速度相对较快。
- 2、双偏心结构，密封圈磨损小，有利于密封，使用寿命长。
- 3、蝶板密封圈可更换，维修方便。
- 4、大口径采用桁架式蝶板，重量轻、刚度好、流阻小。

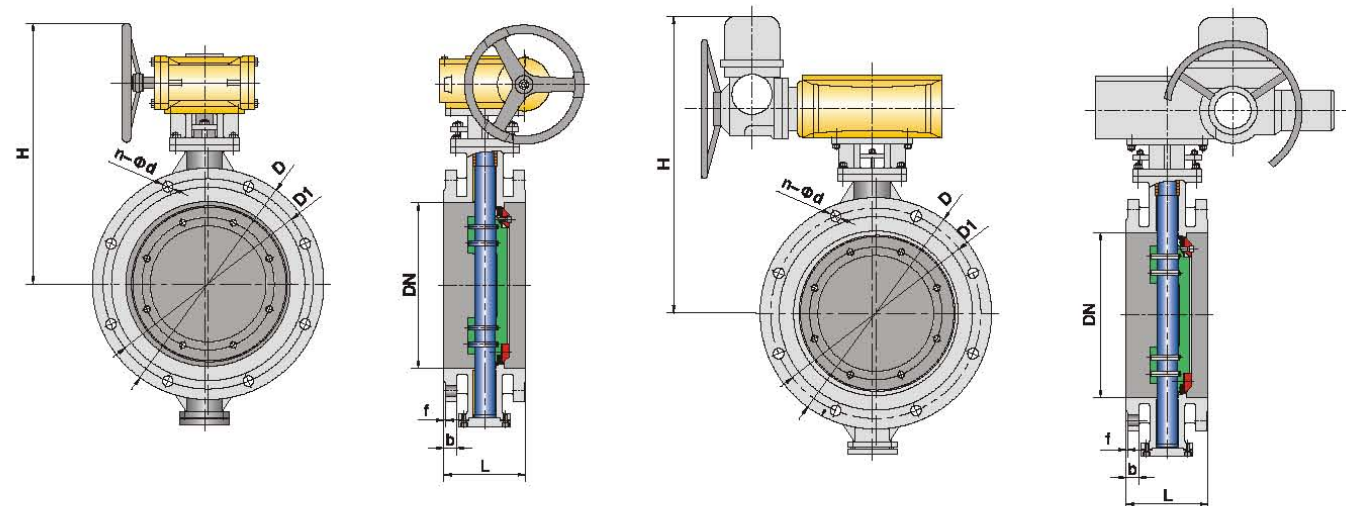
主要性能参数和材料

型号	公称压力 PN	适用温度 ℃	适用介质	主要零件材料			
				阀体	蝶板	阀杆	蝶板密封圈
KFD342X-10/16Q	10/16	0~80℃	水、污水、 油等	球墨铸铁	球墨铸铁	不锈钢	NBR、 EPDM橡胶
KFD342X-25C	25			碳钢	碳钢		

主要连接尺寸

型号	DN	350	400	450	500	600	700	800	900	1000	1200
KFD342X-10~25Q/C	L	190	216	222	229	267	292	318	330	410	470
	H	730	780	865	955	1060	1200	1360	1470	1620	1960

型号	DN	1400	1600	1800	2000	2200	2400	2600	2800	3000	3200
KFD342X-10~25Q/C	L	530	600	670	760	800	850	900	950	1000	1100
	H	2335	2505	2718	2827	3106	3417	3727	3768	4349	4660



用途

该产品可用于石化、电力、城建等行业的液体和气体管路，一般作为启闭设备使用。

执行标准

设计制造：JB/T8527
连接法兰：GB/T9113
结构长度：GB/T12221
试验检验：GB/T13927

特点

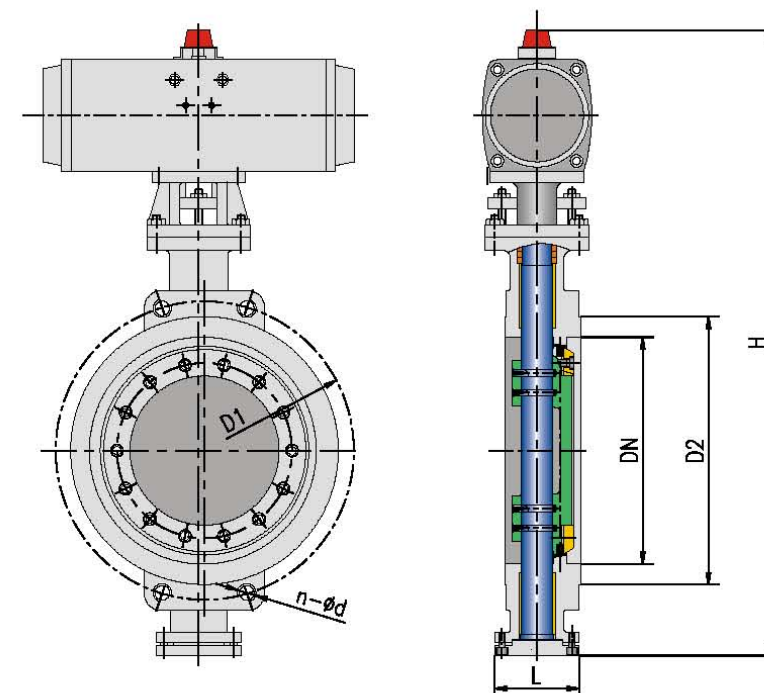
- 1、90度行程，启闭迅速。
- 2、蝶板采用三偏心结构，使阀座与蝶板在相对运动中几乎无摩擦，操作省力、使用寿命长。而且蝶板越关越紧，密封性好。
- 3、本产品为多层次金属硬密封圈，采用柔性石墨与不锈钢片叠加精制而成，耐高温、耐老化，同时具有金属硬密封和弹性软密封的双重优点，使密封性能更可靠。
- 4、流阻小，具有良好的水力特性，节能效果好。
- 5、该阀门也可根据需要多将多层次密封圈设计为整体型（全不锈钢），阀门的结构和尺寸不变。

主要性能参数和材料

型号	公称压力 PN	适用温度 ℃	适用介质	主要零件材料				
				阀体、蝶板	阀杆	阀座	密封圈	填料
KFD3/943H-6C~40C	6~40	≤425	水、油品、蒸汽、烟气等	碳钢	铬不锈钢	铁基合金	不锈钢+石墨	柔性石墨
KFD3/943H-6P~40P	6~40	≤500	水、油品、蒸汽、烟气、腐蚀性介质等	奥氏体不锈钢	铬钼钢	钴基合金		

主要连接尺寸

型号	DN	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000	1200
KFD3/943H-6~40C/P	L	127	140	140	152	165	178	—	216	222	229	267	292	318	330	410	470
	H	260	285	308	390	430	500	—	580	620	665	720	1075	1160	1345	1460	1520



用途

该产品可用于石化、电力、城建等行业的液体和气体管路，一般作为启闭设备使用。

执行标准

设计制造：JB/T8527
连接法兰：GB/T9113
结构长度：GB/T12221
试验检验：GB/T13927

特点

- 1、90度行程，启闭迅速。对夹结构，安装方便，占用空间小。
- 2、蝶板采用三偏心结构，使阀座与蝶板在相对运动中几乎无摩擦，操作省力、使用寿命长。而且蝶板越关越紧，密封性好。
- 3、本产品为层叠型金属硬密封圈，采用柔性石墨与不锈钢片叠加精制而成，耐高温、耐老化，同时具有金属硬密封和弹性软密封的双重优点，使密封性能更可靠。
- 4、流阻小，具有良好的水力特性，节能效果好。

主要性能参数和材料

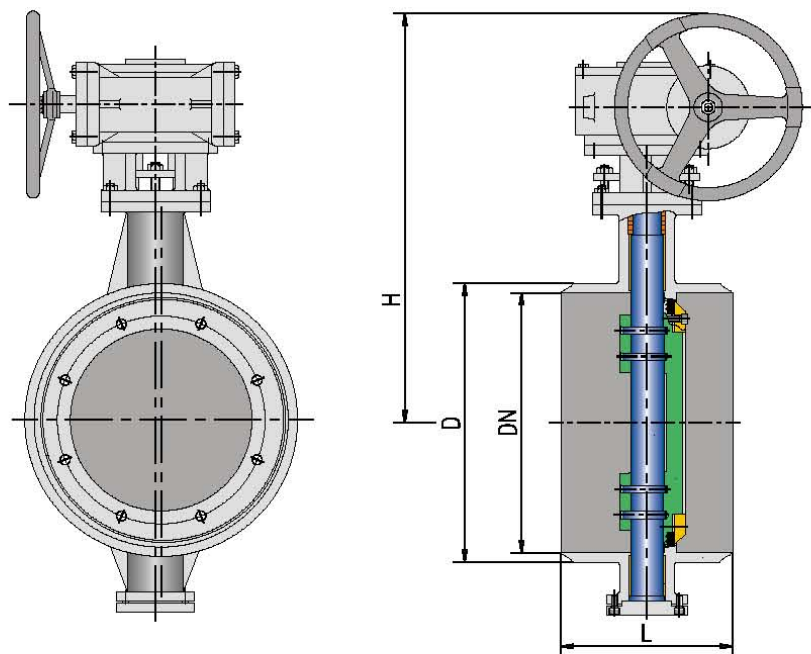
型号	公称压力 PN	适用温度 ℃	适用介质	主要零件材料				
				阀体、蝶板	阀杆	阀座	密封圈	填料
KFD673H-10C~40C	10~40	≤425	水、油品、蒸汽、烟气等	碳钢	铬不锈钢	铁基合金	不锈钢+石墨	柔性石墨
KFD673H-10P~40P	10~40	≤500	水、油品、蒸汽、烟气、腐蚀性介质等	奥氏体不锈钢	铬钼钢	钴基合金		

主要连接尺寸

型号	DN	80	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
KFD673H-10~25C/P	L	49	64	70	71	76	83	92	102	114	127	154	165	190	203	216
	H	265	378	580	692	750	958	1035	1184	1270	1337	1643	1784	1914	2044	2170

型号	DN	50	65	80	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800
KFD673H-40C/P	L	—	—	—	127	140	152	165	178	190	216	222	229	267	292	318
	H	—	—	—	406	630	750	880	1096	1160	1238	1395	1460	1765	1880	2190

对焊连接硬密封蝶阀 型号：KFD363H



用途

该产品可用于石化、电力、城建等行业的液体和气体管路，一般作为启闭设备使用。

执行标准

设计制造：JB/T8527
堆焊尺寸：GB/T 12224
结构长度：GB/T12221
试验检验：GB/T13927

特点

- 1、阀门连接端采用焊接与管道连接，消除了其他连接方式可能出现的泄漏隐患，安全可靠。同时由于无法兰，使设备保温层的安装更加方便美观。
- 2、蝶板采用三偏心结构，使阀座与蝶板在相对运动中几乎无摩擦，操作省力、使用寿命长。而且蝶板越关越紧，密封性好。
- 3、本产品为多层次金属硬密封圈，采用柔性石墨与不锈钢片叠加精制而成，耐高温、耐老化，同时具有金属硬密封和弹性软密封的双重优点，使密封性能更可靠。
- 4、流阻小，具有良好的水力特性，节能效果好。
- 5、该阀门也可根据需要多将多层次密封圈设计为整体型（全不锈钢），阀门的结构和尺寸不变。

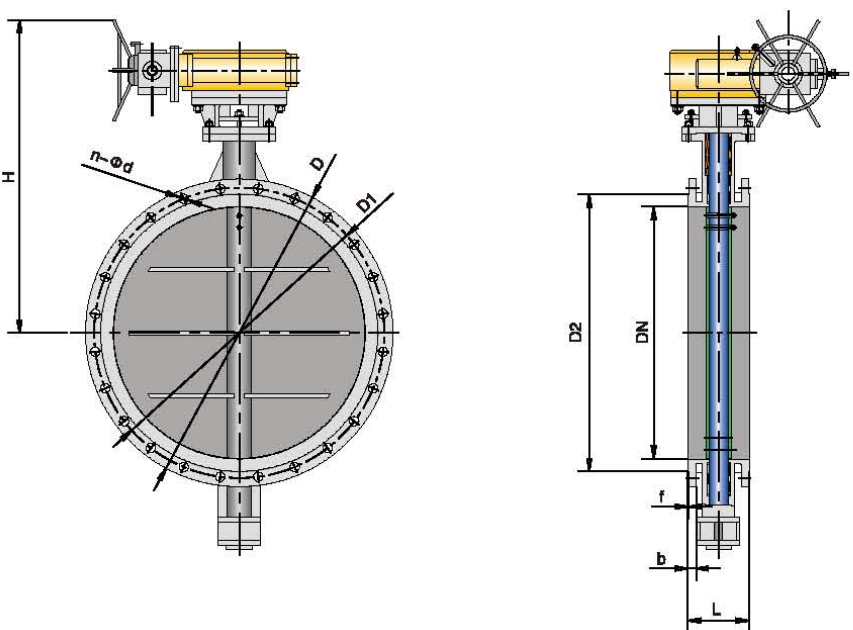
主要性能参数和材料

型号	公称压力 PN	适用温度 ℃	适用介质	主要零件材料			
				阀体、阀板	阀杆	密封圈	填料
KFD363H-10C~40	10~40	≤425	空气、水、蒸汽、煤气、酸、碱、石油制品等	碳素铸钢	不锈钢	STL合金-不锈钢（加石墨层） STL合金-不锈钢	柔性石墨
KFD363H-10P~40P		≤200		奥氏体不锈钢	不锈钢		
KFD363H-10I~40I		≤550	蒸汽、烟气等	铬钼铸钢	合金钢		
KFD363H-10v~40v		≤590		铬钼钒铸钢	合金钢		

主要连接尺寸

型号	DN	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000	1200
KFD363H-10~40	L	190	210	230	250	270	290	310	330	350	390	430	470	510	550	630
	H	190	270	278	386	420	538	662	717	752	827	905	990	1100	1250	1310

通风蝶阀 型号：KFDf941W



用途

本蝶阀是一种非密封型蝶阀，广泛适用于建材、冶金、矿山、电力等生产过程中各种空气、热风、烟尘气等介质的管道上，用以启闭或调节流量。

执行标准

设计制造：JB/T 8692
连接法兰：GB/T9113
结构长度：GB/T12221
试验检验：JB/T 8692

特点

- 1、阀门全部采用焊接结构，构造简单、紧凑，重量轻。
- 2、采用中线式蝶板，短阀体。无流向限制，流阻小、流通量大，操作轻便。
- 3、对于大口径和高温工况，阀轴在阀体外部设置推力滚动轴承和碟式推力弹簧，可大大降低操作力矩，同时可消除零部件热膨胀对性能的影响。
- 4、阀门填料采用耐高温石墨。用于烟尘介质的，在填料函的靠近介质一侧设计了防尘结构，延长了填料使用寿命。

主要性能参数和材料

型号	公称压力 PN	适用温度 ℃	适用介质	主要零件材料			
				阀体、阀板	阀杆	密封圈	填料
KFDf941W-1C	1	≤425	含尘烟气、空气、煤气等	碳素铸钢	铬不锈钢	本体	柔性石墨
KFDf941W-1P	1	≤550		奥氏体不锈钢	奥氏体不锈钢	本体	柔性石墨

主要连接尺寸

型号	DN	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000	1200	1400	1600
KFDf941W-1C/P	L	190	210	230	250	270	290	310	330	350	390	430	470	510	550	630	710	790
	H	190	270	278	386	420	538	662	717	752	827	905	990	1100	1250	1310	1630	1830